



Filtry strzykawkowe z membraną z CME - śr. 33 mm



Sterylnie filtry strzykawkowe qpore[®] z hydrofilową membraną z mieszanych estrów celulozy (CME), przeznaczone do filtracji sterylizującej, klarowania roztworów oraz usuwania komórek z próbek. Filtry o średnicy 33 mm, z porami o wielkości 0,22 lub 0,45 µm, są pakowane pojedynczo po 100 sztuk.

Miniatura	Nr-art.	Nazwa	Membrana	Śr. membrany	Śr. porów	Stopień czystości	Szt./Op.
	6-0076	Filtry strzykawkowe qpore [®] CME		33 mm	0,22 µm	sterylny	100 szt.
	6-0077	Filtry strzykawkowe qpore [®] CME		33 mm	0,45 µm	sterylny	100 szt.

Opis

Filtry strzykawkowe qpore[®] z membraną CME

Filtry strzykawkowe qpore[®] są wyposażone w hydrofilową membranę **z mieszaniny estrów celulozy (CME)**. Materiał charakteryzuje się dobrą odpornością termiczną i chemiczną, a struktura membrany umożliwia uzyskanie wysokiej prędkości przepływu.

Efektywna powierzchnia filtracji wynosi 4,90 cm², natomiast niewielka objętość martwa pomaga ograniczyć ilość próbki pozostającą wewnątrz obudowy. Filtry zachowują stabilność w zakresie **pH od 1 do 14 i mogą pracować przy ciśnieniu do 6 bar**.

Zastosowanie filtrów z membraną CME

Filtry są przeznaczone do filtracji sterylizującej, klarowania roztworów oraz usuwania komórek z próbek. Mogą być stosowane podczas przygotowania materiału do analiz HPLC oraz w innych procedurach biologicznych i analitycznych prowadzonych w warunkach sterylnych.

Zastosowane złącza to **Luer-lock (wejście) oraz Luer (wyjście)**. Taka konstrukcja umożliwia bezpośrednie połączenie ze strzykawką, a w razie potrzeby także szeregowie łączenie kilku filtrów.

Dostępne filtry strzykawkowe qpore[®]

Filtry o średnicy 33 mm, z porami o wielkości 0,22 lub 0,45 µm, są sterylne oraz wolne od DNA, DNaz, RNaz i pirogenów. Każdy produkt jest pakowany pojedynczo, a opakowanie zbiorcze zawiera 100 sztuk.

**Dane
techniczne**

Parametr	Filtry strzykawkowe qpore®	
Nr-art.	6-0076	6-0077
Sterylność	tak	
Maksymalne ciśnienie robocze	6 bar abs.	
Materiał	polipropylen (PP)	
Przeznaczony do	strzykawki	
Średnica zewnętrzna	33 mm	
Maksymalna temperatura pracy	90 °C	
Właściwości filtra	odpowiedni do HPLC, pakowany pojedynczo	